ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR Recherche

RÉGION MIDI-PYRÉNÉES

LA LETTRE RÉGIONALE DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR ET DE LA RECHERCHE EN MIDI-PYRÉNÉES - MAI 2015 - N°39

© Laurent Moynat

Martin Malvy,
Président de la Région Midi-Pyrénées

L'apprentissage est une voie privilégiée vers la découverte des métiers et l'insertion professionnelle. C'est une compétence majeure de la Région qui intervient auprès des apprentis, de leurs employeurs et des CFA ou sections d'apprentissage, et développe une offre de formations toujours plus adaptée au contexte de son territoire et aux enjeux économiques actuels et futurs.

Résultats des appels à projets

Culture Scientifique, Technique et Industrielle
14 projets déposés, 11 soutenus pour un montant total de 543 k€, dont 390 k€ sur fonds européens (Feder).
En savoir plus

Recherche transdisciplinaire en SHS 6 projets déposés, 5 soutenus pour un montant total de 218 k€.
En savoir plus

En cours d'instruction

Allocations doctorales 168 projets déposés. Passage en commission permanente **04/06**. En savoir plus

Allocations post-doctorales 33 projets déposés. Passage en commission permanente **04/06**.
En savoir plus

Contrats de recherche Laboratoires – Entreprises (1ère session) 13 projets déposés. Passage en commission permanente **04/06**.
En savoir plus

Recherche Biomédicale 15 projets déposés. Passage en commission permanente **04/06**. En savoir plus

Easynov 33 projets déposés. Passage en commission permanente **02/07**. En savoir plus

Au fil de l'eau – Dossiers à déposer toute l'année

Pass Mutuelle Complémentaire santé pour les étudiants, sous conditions. Pour l'année 2014-2015 : 2616 Pass attribués. En savoir plus

Aide aux manifestations scientifiques Chaque année, la Région accompagne environ 80 manifestations scientifiques internationales

Accueil d'équipes d'excellence Soutien pour l'accueil d'équipes de recherche en Midi-Pyrénées.
En savoir plus

Midi-Pyrénées Horizons Soutien à certaines catégories d'étudiants pour des études ou des stages à l'étranger (bourses et aides forfaitaires). En savoir plus

Abonnez-vous à la lettre
ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR Recherche
sur www.recherche.midipyrenees.fr

Enseignement supérieur

L'apprentissage : l'enseignement des savoir-faire

Midi-Pyrénées offre 179 formations par voie d'apprentissage, dans tous les secteurs d'activité, répartis sur les 8 départements, et accueillant plus de 5000 jeunes. **p. 2**

La Région : Action Apprentissage

La formation par apprentissage est une compétence majeure de la Région. Elle apporte son aide aux CFA, apprentis et employeurs, et décide de l'ouverture de nouvelles formations (8 prévues à la rentrée 2015). **p. 3**

© Isabelle Souriment

Sites de proximité

Formations par apprentissage à Castres et Montauban

Deux exemples de formations par la voie de l'apprentissage, dans le domaine de l'e-santé (Isis, Castres) et des systèmes électroniques (UPS, Montauban). **p. 4**

La Région mode d'emploi

Le Fonds Social Européen en aide à l'ouverture de formations

L'ouverture de nouveaux parcours de formation sur l'un des 10 sites universitaires de proximité peut être en partie financée par le Fonds Social Européen. **p. 5**

Enseignement supérieur

L'apprentissage : l'enseignement des savoir-faire

Département	Niveau	Nombre de formations	Nombre d'apprentis
Ariège	Bac+2	4	82
Aveyron	Bac+5	2	115
	Bac+3	4	63
	Bac+2	11	256
Gers	Bac+3	1	8
	Bac+2	9	154
Haute-Garonne	Bac+5	20	1037
	Bac+3	14	346
	Bac+2	37	1266
Haute-Pyrénées	Bac+5	2	274
	Bac+3	3	40
	Bac+2	18	374
Lot	Bac+3	1	14
	Bac+2	9	156
Tarn	Bac+5	2	105
	Bac+3	7	127
	Bac+2	22	385
Tarn-Et-Garonne	Bac+3	5	54
	Bac+2	8	162

> Légende

- Industrie manufacturière
- Commerce, réparation auto / moto
- Information & communication
- Agriculture, Sylvicuture, Pêche
- Finance & assurance
- Scientifique & technologie
- Construction
- Hébergement & restauration
- Autres

Aujourd'hui la voie de l'apprentissage est accessible à tous les niveaux d'études, jusqu'à l'enseignement supérieur : bac +2 (BTS/DUT), bac +3 (Licence) et bac +5 (Master, Ingénieur). Formation partagée entre pratique en entreprise et théorie (dans un Centre de Formation d'Apprentis - CFA), l'apprentissage séduit de plus en plus d'étudiants. Son côté concret – en lien direct avec le monde du travail – favorise l'insertion professionnelle : 58 % des apprentis sortis de formation en 2012 (tous niveaux confondus) occupent un emploi 18 mois après leur formation, dont la moitié dans l'entreprise qui les a accueillis, et 24 % poursuivent leur formation.

L'apprentissage étant une voie majeure pour l'accès à l'emploi, la Région Midi-Pyrénées s'implique pour améliorer sans cesse ces offres de formations sur son territoire, en cohérence avec les besoins du tissu économique local.

Les formations agroalimentaires 2014

Panorama en Région

La région Midi-Pyrénées regroupe, au 31/12/2014, 49 CFA, 5054 apprenti(e)s pour 179 formations (dont 54 % hors Haute-Garonne). La Région est également elle-même employeur de 19 apprenti(e)s.

L'illustration ci-contre présente, pour chaque département : le nombre de formations proposées par niveau, le nombre d'apprenti(e)s inscrits, ainsi que les types d'entreprises accueillant les apprentis à la rentrée 2014.

Avantages pour tous

La voie de l'apprentissage apporte de nombreux avantages :

- Aux apprentis : ils s'engagent dans des formations rémunérées et trouvent des débouchés variés dans tous les domaines (construction, service, industrie, agriculture, restauration, commerce…)
- Aux entreprises : elles peuvent recruter des salariés motivés, qu'elles ont formés au préalable, en bénéficiant de conditions avantageuses tout en participant à la transmission des savoir-faire.

© Philippe Grollier

Votre contact en Région

Direction de la Formation Professionnelle et de l'Apprentissage (DFPA)

Olivier Desset - olivier.desset@cr-mip.fr

05 61 39 62 85

Enseignement supérieur *(Suite)*

La Région : Action Apprentissage

Depuis la loi sur la décentralisation de 1982, les régions sont responsables de la politique de formation par voie d'apprentissage sur leur territoire. Elles se doivent donc d'être à l'écoute des évolutions des besoins en compétences des entreprises, pour adapter les formations à la compétitivité économique internationale et aux métiers de demain.
En Midi-Pyrénées, la Région, avec un budget de 60 M€ en 2015, soutient autant les apprentis que les employeurs et les Centres de Formations d'Apprentis (CFA).

Les aides

• Pour les apprentis
S'engager dans une formation par apprentissage engendre souvent des coûts non négligeables pour les élèves (équipement professionnel, logement, transport, etc.). La Région a développé le dispositif Carte Jeune qui offre aux apprentis certains avantages (voir tableau ci-contre).

Bourse Régionale de Premier Equipement (BRPE)	Aide pour l'acquisition d'équipements spécifiques
Transport Hébergement Restauration (THR)	Indemnisation d'une partie des frais durant la formation
OrdiLib'	Acquisition d'un ordinateur (sous conditions de ressources)
Sport	Aide à l'achat d'une licence sportive
Documentation	Aide à l'achat de livres

Par ailleurs, la Région s'engage auprès de différents publics d'apprentis avec les programmes :
- Ambition Apprenti : favorise l'accès aux demandeurs d'emplois suivis par les Missions Locales et Cap Emploi
- PRAQA : favorise l'égalité des chances et améliore l'organisation et la pédagogie des CFA
- Handicap : accompagne des publics en situation de handicap vers l'apprentissage
Enfin, grâce au Chèque Apprenti du dispositif « Midi-Pyrénées Horizons », a Région soutient la mobilité à l'étranger.

• Pour les employeurs
Par la gestion et l'attribution de la Prime régionale aux employeurs d'apprentis, la Région soutient les petites structures pour le recrutement d'apprentis, et pour qu'elles s'investissent, avec les CFA, afin d'obtenir la meilleure qualification pour les étudiants.

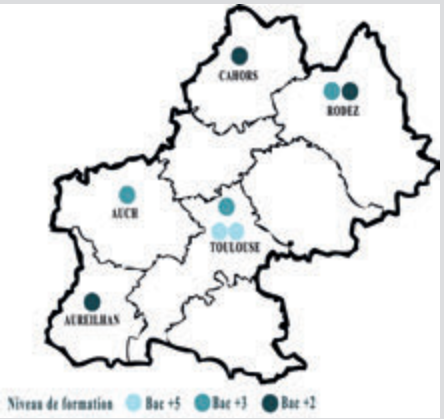
• Pour les CFA
La Région décide, sur l'ensemble de son territoire, de la création ou du renouvellement de CFA, ainsi que de l'ouverture ou de la fermeture de formations. Elle participe aussi aux charges de fonctionnement et à l'amélioration des conditions d'accueil des jeunes (rénovation, reconstruction…).

Les nouvelles formations en apprentissage à la rentrée 2015

En 2014, 8 formations post-bac en apprentissage avaient été ouvertes sur l'ensemble de Midi-Pyrénées. Pour la rentrée 2015, la Région en adopte à nouveaux 8, dont 5 hors agglomération toulousaine (voir carte et tableau ci-dessous).

Pour décider de l'ouverture de formations post-bac en apprentissage, la Région se base sur 6 critères prenant en compte les besoins de tous les acteurs impliqués (apprentis, employeurs et établissements) :
1. La cohérence des parcours et des filières d'apprentissage
2. La structuration de pôles de compétences sur certains sites, en adéquation avec le tissu économique local
3. La répartition des ouvertures de formations (50 % des ouvertures doivent se faire hors agglomération toulousaine)
4. La complémentarité avec les autres voies de formations
5. Les demandes de poursuites d'études des bacheliers
6. Les besoins des TPE/PME sur les territoires

Comme partout en France, les effectifs d'apprentis dans l'enseignement supérieur en Midi-Pyrénées augmentent régulièrement. La politique « apprentissage » doit donc être réévaluée au plus juste et adaptée chaque année. Un défi que la Région relève depuis maintenant plus de 5 ans.



Auch	Bac+3	Licence Pro Industrie Agro-alimentaire - Spécialité qualité et sécurité sanitaire des aliments
Aureilhan	Bac+2	BTS Fluides Energies Domotique - Option domotique et bâtiment
Cahors	Bac+2	Brevet de Maîtrise de Boulangerie
Rodez	Bac+2	BTSA Technicien de commercialisation - Option agrofourniture
	Bac+3	Licence Pro Technico-commercial en nutrition animale
Toulouse	Bac+5	Ingénieur Ensiacet - Spécialité matériaux
	Bac+5	Master mention Génie Mécanique en Aéronautique - Spécialité conception calcul productique en aéronautique
	Bac+3	Licence Pro Maintenance des systèmes pluri techniques maintenance aéronautique

Sites de proximité

Devenir ingénieur E-santé à Castres

Le Centre Universitaire Jean-François Champollion (CUJFC), implanté à Albi, Castres et Rodez, est l'un des grands pôles universitaires de la Région Midi-Pyrénées. Sur le site de Castres, territoire reconnu comme écosystème « Numérique et Santé », le CUJFC a ouvert en 2006 l'école d'ingénieurs Isis (Informatique et Systèmes d'Information pour la Santé). Le secteur de la santé subit en effet une importante mutation avec l'évolution des systèmes informatiques. Former des ingénieurs informaticiens à la fois experts en systèmes d'informations et en santé est donc devenu une nécessité. La double compétence obtenue à l'Isis leur permet de collaborer ensuite avec tous les acteurs de la santé et d'être au cœur de l'innovation de ce secteur en forte progression.

© Laurent Frézouls

Etudiants en formation au Connected Health Lab (Isis, Castres)

Depuis 2014, l'Isis a ouvert son cursus d'ingénieur à la voie de l'apprentissage, en partenariat avec le CFA MidiSup. Les apprentis y suivent une formation de 3 ans (de bac+3 à bac+5), en alternance avec un accueil dans la même entreprise durant toute la période. Le cursus est structuré en quatre unités de formation (Formation générale, Informatique et systèmes d'information, Management de la Santé, Ingénierie de la santé) auxquels s'ajoute l'unité de Travail en entreprise.

Dans 70 % des offres de stages de fin d'études il est mentionné une opportunité d'embauche. Quant aux diplômés, 100 % des ingénieurs sont en poste dans une entreprise dans les 6 mois qui suivent. Autant dire que cette formation a un bel avenir devant elle.

Contact Isis :
Véronique L'Hôte
Relations avec les entreprises
veronique.lhote@univ-jfc.fr

A Montauban, une formation unique en France

Depuis 2002, l'Université Paul Sabatier propose une formation unique en France : un parcours Licence Professionnelle « Conception et Production de Systèmes Electroniques » (LP CPSE), par la seule voie de l'alternance (apprentissage et professionnalisation), avec des promotions de 16 apprentis par an.

La formation se déroule sur 12 mois en majorité au Lycée Antoine Bourdelle de Montauban qui dispose des salles et du matériel technologique nécessaire avec sa Plateforme Technologique Micropacc. Cette dernière propose aux entreprises des solutions d'ingénierie et d'accompagnement technique liées à l'assemblage électronique, en mettant à disposition ses équipements mais aussi ses savoir-faire (dont ceux des étudiants de la LP CPSE).

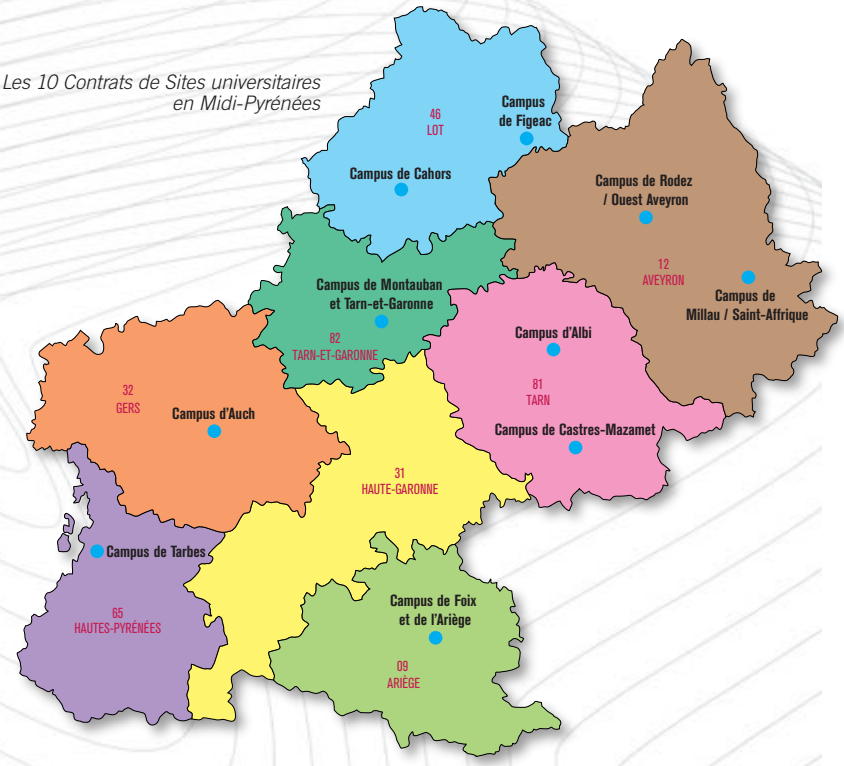
Ce diplôme offre différentes perspectives d'emploi, du bureau d'étude à la production industrielle, dans les domaines de :

- L'industrialisation électronique, le design et la fabrication de cartes électroniques
- L'étude et le développement de techniques et procédés d'assemblage de composants sur circuits imprimés
- L'étude des techniques d'inspection, de réparation et de contrôle qualité des systèmes électroniques

Grâce à la bonne adéquation de cette formation avec les besoins industriels grandissants, et à la qualité des étudiants formés, l'insertion à la sortie de la formation est excellente (> 85 %). Ce cursus a également obtenu plusieurs Prix de l'Apprentissage. Soutenu par le Syndicat National des Entreprises de Sous-traitance en Electronique (SNESE), il bénéficie de partenariats avec plus de 200 TPE et grandes entreprises.

Contact LP CPSE :
Section Apprentissage de l'UPS
Philippe Menini - menini@laas.fr
05 61 33 62 18

Les 10 Contrats de Sites universitaires en Midi-Pyrénées



© Raffut & Communication

La Région mode d'emploi

Le Fonds Social Européen en aide à l'ouverture de formations

L'ouverture de nouveaux parcours de formation (niveaux I à III) sur l'un des 10 sites universitaires de proximité peut être en partie financée par le Fonds Social Européen (cf. Lettre n°38).
Toutes les informations sont disponibles sur le site de L'Europe en Midi-Pyrénées.
Le tableau suivant en résume les points clés.

Pour qui	Etablissements publics ou privés d'enseignement supérieur
Timing	Appel à projets pluriannuel
	Durée maximale de financement : 3 ans (non renouvelable)
Eligibilité	Cohérence avec les différents schémas régionaux
	Intégration cohérente à la carte des formations en Midi-Pyrénées et au niveau national
	Cohérence avec les besoins socioéconomiques régionaux, nationaux et internationaux
Financement	De 50 k€ à 350 k€ par opération
	50 % du projet maximum avec taux maximum d'aides publiques 80 %
	Autofinancement minimum 20%
Dépenses éligibles	Enseignants ou administratifs au prorata de leurs heures effectuées pour le projet

L'apprentissage : 1 diplôme et 1 emploi à la clé - Grands Prix de l'apprentissage 2015

Le Guide de l'apprentissage

Les voies de l'apprentissage offrent de multiples possibilités d'études (parfois insoupçonnées) dans les secteurs traditionnels comme dans les métiers de demain. Plus de 700 formations et 300 diplômes, du CAP au diplôme d'ingénieur, sont réparties dans 64 CFA sur l'ensemble du territoire de Midi-Pyrénées.
Pour aider dans leurs choix les futurs apprentis (plus de 17300 au 31/12/2014), la Région édite chaque année un Guide de l'apprentissage.

On y retrouve les modalités de ce type de formation (pour qui, le contrat d'apprentissage, les étapes pour y accéder, etc.) ainsi que le détail des aides financières possibles.
Figure aussi dans ce guide la liste de toutes les formations par voie d'apprentissage, classées en 14 secteurs d'activités :

1. Agriculture, espace verts, forêts, soins aux animaux
2. Commerce, gestion, communication, arts appliqués, informatique
3. Construction, bâtiment
4. Hôtellerie, restauration, métiers de bouche
5. Industrie aéronautique
6. Industrie agroalimentaire
7. Industrie automobile
8. Industrie : autres secteurs d'activité
9. Maintenance, mécanique
10. Sanitaire et social
11. Services à la collectivité
12. Services aux personnes
13. Textile
14. Transport, logistique

Pour chaque secteur, sont indiqués : le diplôme proposé, le CFA dont il dépend, et le site de formation s'il est différent. On trouve enfin, classées par départements, les coordonnées de tous les CFA et de tous les lieux d'information et d'orientation. Clair et exhaustif, le Guide constitue un véritable mode d'emploi pour se lancer dans la voie de l'apprentissage !

Contact :
Béatrice Noël
Chargée de mission Réseau des Sites
Chef de projet Dynamiques de Sites
beatrice.noel@cr-mip.fr
05 61 33 66 17

Les groupes politiques s'expriment sur la recherche

Les textes qui sont publiés dans cette rubrique relèvent de la seule responsabilité des groupes signataires. Ils ne sauraient en aucun cas engager la responsabilité du Conseil régional Midi-Pyrénées.

Groupe Parti Socialiste et Républicain

Soutenir l'enseignement supérieur au service des jeunes et de leur avenir est au cœur des grandes priorités de notre conseil régional. Qui dit enseignement supérieur dit souvent voie royale, élitisme, formation initiale. C'est trop vite oublier qu'il existe aussi dans les grandes écoles, les écoles d'ingénieurs, les universités, des modalités de formation continue par apprentissage que la région souhaite voir se développer. C'est d'ailleurs une mission fondamentale des universités qui s'inscrit dans la démarche du gouvernement de promotion de la « formation tout au long de la vie ». La cible concernée est celle notamment des personnes qui ont quitté le système scolaire de façon précoce. Il faut lever les difficultés qu'ont certains jeunes en formation professionnelle à poursuivre leurs études. Par ailleurs les contrats de site signés avec l'Etat ont vocation à prendre en compte les besoins économiques et ceux du territoire d'implantation : le but ici est de présenter une offre de formation qui réponde le mieux possible aux besoins des TPE et des PME de notre région. La majorité régionale tient donc à maintenir le cap pour le recrutement à partir des lycées et des CFA, de lycéens ou apprentis qui par leur formation pourront enrichir le savoir-faire disponible. Elle souhaite aussi favoriser la mixité homme/femme des apprentis.

Jean Tkaczuk,
Conseiller régional délégué à la recherche.
www.groupe-psr-midipyrenees.fr

Groupe Europe Ecologie

En se portant garant des étudiants pour leur logement, Midi-Pyrénées montre que l'équité doit être le maitre-mot de toutes les politiques qu'elle met en place. Les élu-e-s EELV encouragent la mise en place de dispositifs tels que la caution logement, le Pass Mutuelle ou encore les rénovations de résidences étudiantes pour permettre plus de justice sociale. La nouvelle grande Région devra poursuivre dans cette voie et veiller à la complémentarité des projets déjà mis en place.

Pour les élu-es EELV,
Guillaume CROS,
www.ee-crmip.org

Groupe Front de Gauche PCF-PG-GU

En appliquant le nouveau modèle « SYMPAF Moins » le gouvernement fait le choix de sous-doter 47 établissements et poursuit sa logique d'austérité, alors même que les effectifs étudiants progressent. Nous appelons à d'autres arbitrages politiques !

Groupe Front de Gauche
05.61.33.54.13.
rmp.fdg@cr-mip.fr
www.frontdegauche-midipyrenees.fr

Groupe UEDC

A l'aube de la création de notre future nouvelle région, celle-ci apparaît déjà comme un futur acteur de poids dans la recherche et l'innovation.
Ainsi, 5 jeunes start-up prometteuses viennent d'intégrer l'Incubateur Midi-Pyrénées. Cinq talents aux profils distincts (robotique, informatique, numérique) s'apprêtent à éclore, et souhaitons-leur de rencontrer le succès de leurs aînés passés par cette structure.
C'est le cas de Génoskin, désormais implanté sur le site de l'Oncopole, qui se démarque en biotechnologie. Cette start-up retraite des échantillons de peau humaine et les commercialise pour des phases de test pour l'industrie cosmétique et pharmaceutique, ouvrant de nouvelles perspectives médicales.
Nous soutenons ces structures à forte valeur ajoutée.

Union des Elus de la Droite et du Centre
http://oppositionmidipyrenees.fr.

ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR
Recherche

RÉGION MIDI-PYRÉNÉES

■ Actualités ■ Mesures de soutien ■ Documentation ■ Appels à projets ■ Procédures dématérialisées ■

recherche.midipyrenees.fr

Des ressources disponibles 24h/24

Manifestations scientifiques

04 > 06/06 : Ars poetica - Formes et traditions du poème long dans les Amériques
La question poétique américaine en termes de circulations de modèles, de transferts et d'héritage ; définition, délimitation et catégories du poème long dans les Amériques, forme à la vitalité étonnante sur l'ensemble du continent. Bib. Etudes Mérid., Univ. J. Jaurès, Toulouse. En savoir plus

08 > 13/06 : 18ème Colloque International de Linguistique Latine
Le CILL est un événement central de la discipline. Le colloque accueillera 130 participants de 25 pays, dont beaucoup de jeunes chercheurs : conférences, regroupements thématiques, programme social et culturel. Université J. Jaurès, Toulouse. En savoir plus

09 > 11/06 : La justice entre théologie et droit
La diversité des sens de la justice distributive, étudiée à partir des conceptions classiques et des approches modernes : des polémiques actuelles font pression pour que le législateur abolisse tout ce qui ne peut pas être partagé également entre tous. Univ. Toulouse 1 Capitole, site de Montauban. En savoir plus

29/06 – 01/07 : 3èmes Rencontres internationales de droit de la santé et éthique médicale
Conférence internationale sur la recherche et l'innovation en médecine ; Forum de jeunes chercheurs en droit de la santé et éthique biomédicale ; et 4ème Symposium franco-chinois autour de groupes de travail multidisciplinaires. Univ. Toulouse 1 Capitole & Fac. de Médecine, Toulouse.

29/06 – 02/07 : SPARSE Days - Méthodes linéaires et non linéaires du calcul haute performance pour des applications de grande taille
Résoudre des systèmes pour des simulations numériques de grande taille est très consommateur en temps de calcul. En parallèle, la puissance et l'efficacité des calculateurs ont augmenté grâce à l'introduction de nouvelles technologies. Toulouse & Saint-Girons. En savoir plus

29/06 – 02/07 : DEMESURE
La démesure est un des traits saillants de notre époque, comme une réponse à l'homogénéisation des mondes : arts, techniques, politique, économie, vie religieuse, rapports au genre, à la nature, aux normes et aux valeurs. Université J. Jaurès, Toulouse. En savoir plus

08 > 11/09 : CLEF 2015 - Evaluation systématique des systèmes d'accès à l'information
6ème édition de la conférence CLEF, poursuivant les campagnes mises en oeuvre depuis 2000 pour l'évaluation systématique des systèmes d'accès à l'information multilingue et multimodale. Météo France, Toulouse. En savoir plus

16 > 18/09 : 7th Orthomyxovirus Research Conference
Rencontres entre jeunes chercheurs (priorité aux doctorants et post-doctorants) du monde entier travaillant sur les Orthomyxovirus. La conférence cible principalement le virus de la grippe, saisonnier chez l'homme mais aussi virus animal, zoonotique voire pandémique. Hôtel d'Assézat, Toulouse. En savoir plus

contacts

Vos contacts à la Direction de l'enseignement supérieur et de la recherche
Région Midi-Pyrénées - 22 bd Maréchal Juin, 31406 Toulouse cedex 9.
Sauf précision, les n° de tél. commencent par **05 61 33** - Secrétariat : **(67 30)**
Contacts par thématiques : *Sciences du vivant,* Frédéric Pileur **(56 41)** - *Espace et sciences de l'univers, mathématiques et informatique,* Benoît Mingam **(53 72)** - *Sciences de l'ingénieur,* Xavier Toussaint **(57 14)** - *Sciences humaines et sociales, transfert de technologies,* Fabienne Queau **(51 37)**
Contacts par dispositifs : *Culture scientifique, technique et industrielle,* Martine Escartin **(56 74)** - *Manifestations scientifiques,* Malika Izrarène **(57 15)** - *Allocations de recherche,* Stéphanie Birol **(57 17)** - *Caution logement et Pass Mutuelle,* Audrey Baudin **(05 61 39 65 86)** - *Bourses à la mobilité internationale,* Marie-Christine Lartigue **(05 61 39 67 17)** - *Sites universitaires de proximité,* Béatrice Noël **(05 61 39 66 17)**

La lettre régionale de l'enseignement supérieur et de la recherche en Midi-Pyrénées

RÉGION MIDI-PYRÉNÉES

Lettre de l'enseignement supérieur et de la recherche n°39
mai 2015
ISSN en attente. Dépôt légal
Pour nous écrire :
Hôtel de Région, Service des publications,
22 boulevard du Maréchal-Juin - 31406 Toulouse Cedex 9
courriel : midipy.press@cr-mip.fr

Directeur de la publication :
Martin Malvy, Président de la Région Midi-Pyrénées
Responsable du service presse et publications :
Thierry Charmasson
Responsable des publications : Leïla Halhouli
Rédaction : Damien Jayat & Marianne Foisseau
Charte graphique et maquette : ANATOME
Déclinaison PAO : Un air de vacances